

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość			
20	KNR-W 2-02 0242/05	Wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 wieńiec kanału (13,06+1,46)*2*0,20*0,38	m3	2,207			
			razem	m3	2,207		
21	KNR-W 2-02 0259/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej elementów budynków i budowli - pręty fi 8 kanał - żebro pod ścianą (29,04/0,25)*0,96*0,395/1000 - strzemiona słupów (1,40/0,15)*0,96*0,395*12/1000 - wieńiec (29,04/0,25)*0,86*0,395/1000 - płyta zbroj. rozdzielcze (29,04/0,10)*1,66*0,395/1000	t	0,044			
			t	0,042			
			t	0,039			
			t	0,190			
			razem	t	0,315		
22	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli - pręty fi 12 kanał - płyta denna (13,06/0,15)*(2,00+1,66)*0,888/1000 - słupy 4*2,13*0,888*12/1000 - wieńiec 29,04*4*0,888/1000	t	0,283			
			t	0,091			
			t	0,103			
			razem	t	0,477		
23	NNRNKB 1 0136/02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej Ściany zewnętrzne (29,72+19,70)*0,95*0,24 -0,95*0,50*0,24*10 -0,95*0,24*0,24*6 Ściany na ławach wewnętrznych 19,15*0,95*0,24 -0,95*0,24*0,24*3 Poszerzenia 0,95*0,76*0,38 0,95*0,76*0,24 0,95*0,38*0,24 0,95*0,76*0,38 kanał techniczny (13,06+1,46)*2*1,20*0,38 - wnęki -1,00*0,50*0,20*4	m3	11,268			
			m3	-1,140			
			m3	-0,328			
			m3	4,366			
			m3	-0,164			
			m3	0,274			
			m3	0,173			
			m3	0,087			
			m3	0,274			
			m3	13,242			
			m3	-0,400			
			razem	m3	27,652		
					1.4 Izolacje przeciwwilgociowe i ciepłne Kod CPV: 45320000-6		
			24	NNRNKB 5 0618/01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław i stóp fundamentowych - izolacja dwuwarstwowa z papy zgrzewalnej gr. 4,2mm (Krotność= 2) ławy zewnętrzne (3,30+2,35+4,10+4,10+5,00+4,40+3,50+3,50+4,45+4,95+4,95+4,10+4,10+4,10+2,40+3,35+4,40+3,50+3,50+4,45)*0,60 stopy w obrysie ław zewn. 1,60*2,20*16 ławy wewnętrzne 19,06*0,60 poszerzenia pod kominy 1,22*0,40 0,99*0,75 0,85*0,40 ława pod komin 1,32*0,85 stopy wewnętrzne 1,60*1,60*5 (2,10*2,10*3,14) kanał 1,96*13,26	m2	49,560
m2	56,320						
m2	11,436						
m2	0,488						
m2	0,743						
m2	0,340						
m2	1,122						
m2	12,800						
m2	13,847						
m2	25,990						
razem	m2	172,646					
25	KNR-W 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa ławy zewnętrzne (3,30+2,35+4,10+4,10+5,00+4,40+3,50+3,50+4,45+4,95+4,95+4,10+4,10+4,10+2,40+3,35+4,40+3,50+3,50+4,45)*0,40*2 stopy w obrysie ław zewn. (1,40+1,60)*2*0,40*16 ławy wewnętrzne 19,06*0,40*2 poszerzenia pod kominy (0,30*2)*0,40 (0,65*2)*0,40 (0,75*2)*0,40 ława pod komin (1,12+0,65)*2*0,40 stopy wewnętrzne (1,40+1,40)*0,40*5 2,00*3,14*0,40				m2	66,080
						m2	38,400
			m2	15,248			
			m2	0,240			
			m2	0,520			
			m2	0,600			
			m2	1,416			
			m2	5,600			
			m2	2,512			
			razem	m2	130,616		
26	KNR-W 2-02 0603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną					

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	130,616
27	NRRNKB 5 0618/03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m ² - analogia - izolacja dwukrotna pionowa ścian kanału technicznego - papa zgrzewalna gr 4.2 (Krotność= 2) (1,46+13,06)*2*1,50	m2	43,560
		razem	m2	43,560
28	KNR-W 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - ściany fundamentowe Ściany zewnętrzne (29,72+19,70)*0,95*2 Ściany na ławach wewnętrznych 19,15*0,95*2 Poszerzenia (0,76*2)*0,95 0,95*0,30*2 0,95*0,30*2 0,95*0,76*2	m2	93,898
			m2	36,385
			m2	1,444
			m2	0,570
			m2	0,570
			m2	1,444
		razem	m2	134,311
29	KNR-W 2-02 0603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	134,311
30	KNNR-W 3 0207/03	Izolacje pionowe ścian fundamentowych płytami ze sztywnej pianki polistyrenowej na klej - płyty xps gr. 8cm na zaprawę klejową Ściany zewnętrzne (29,72+19,70)*0,95	m2	46,949
		razem	m2	46,949
31	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	46,949
2. STAN SUROWY				
2.1 Elementy konstrukcyjne żelbetowe i stalowe				
Kod CPV: 452235500-1				
32	KNR-W 2-02 0238/03	Stupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10m/m ² (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 TS.1 5,64*0,45*0,45*5	m3	5,711
		razem	m3	5,711
33	KNR-W 2-02 0211/01	Stupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach murowanych o grubości do 0,3m - beton C25/30 TS.2 6,90*0,50*0,24*10 TS.4-TS6 6,90*0,30*0,30*3 TS.7-TS11 6,90*0,24*0,24*5 TS.12 3,70*0,24*0,24*3	m3	8,280
			m3	1,863
			m3	1,987
			m3	0,639
		razem	m3	12,769
34	KNR-W 2-02 0209/03	Stupy żelbetowe okrągłe i owalne (pod stropy monolityczne) o wysokości do 4,0m o obwodzie do 2,0m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - beton C25/30 (0,30*0,30*3,14)*1,40	m3	0,396
		razem	m3	0,396
35	KNR-W 2-02 0259/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej elementów budynków i budowli - pręty fi 8 TS.1 96,20/1000 TS.2 (6,90/0,15)*1,04*0,395*10/1000 TS.4-TS6 (6,90/0,15)*0,84*0,395*3/1000 TS.7-TS11 (6,90/0,15)*0,60*0,395*5/1000 TS.12 (3,70/0,15)*0,60*0,395*3/1000 (1,40/0,10)*1,61*0,395/1000	t	0,096
			t	0,189
			t	0,046
			t	0,055
			t	0,018
			t	0,009
		razem	t	0,413
36	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli - pręty fi 16 TS.1 176,75/1000 TS.2 (6,90*6)*1,58*10/1000 TS.4-TS6 (6,90*6)*1,58*3/1000 TS.7-TS11 (6,90*4)*1,58*5/1000 TS.12 (3,70*4)*1,58*3/1000 (1,40*10)*1,58/1000	t	0,177
			t	0,654
			t	0,196
			t	0,218
			t	0,070
			t	0,022
		razem	t	1,337
37	KNR-W 2-02 0238/04	Stupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5m/m ² (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 TB.1 4,90*0,45*0,24*6	m3	3,175
		razem	m3	3,175
38	KNR-W 2-02 0238/05	Stupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5m/m ² (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		TB.4 3,38*0,30*0,24*1 TB.5 2,48*0,30*0,24*1	m3 m3	0,243 0,179
		razem	m3	0,422
39	KNR-W 2-02 0238/06	Stupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 20m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 TB.2 1,98*0,24*0,24*1 TB.3 1,58*0,24*0,20*1 TB.6 1,48*0,24*0,20*1	m3 m3 m3	0,114 0,076 0,071
		razem	m3	0,261
40	KNR-W 2-02 0259/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej elementów budynków i budowli - pręty fi 8 TB.1 48,54/1000 TB.2 2,10/1000 TB.3 1,64/1000 TB.4 7,35/1000 TB.5 2,30/1000 TB.6 1,53/1000	t t t t t t	0,049 0,002 0,002 0,007 0,002 0,002
		razem	t	0,064
41	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli - pręty fi 12 TB.2 7,25/1000 TB.3 6,63/1000 TB.5 9,93/1000 TB.6 6,32/1000	t t t t	0,007 0,007 0,010 0,006
		razem	t	0,030
42	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli - pręty fi 16 TB.1 209,82/1000 TB.4 31,47/1000	t t	0,210 0,031
		razem	t	0,241
43	KNR 19-01 0203/17	Betonowanie poduszek pod nadproża typu L - beton C25/30 0,24*0,40*0,05*5*2	m3	0,048
		razem	m3	0,048
44	KNR-W 2-02 0132/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L 1,80*2*2 2,10*2*1 1,50*2*2	m m m	7,200 4,200 6,000
		razem	m	17,400
45	KNR-W 2-02 0242/06	Wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form ponad 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 (19,70+29,70)*2*0,24*0,20 15,80*0,24*0,20	m3 m3	4,742 0,758
		razem	m3	5,500
46	KNR-W 2-02 0259/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej elementów budynków i budowli - pręty fi 6 W (114,600/0,25)*0,88*0,222/1000	t	0,090
		razem	t	0,090
47	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli - pręty fi 12 W 114,600*4*0,888/1000	t	0,407
		razem	t	0,407
48	KNR-W 2-02 0302/02	Płyty stropowe o powierzchni ponad 6m2 w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej z elementów "Bloki żerańskie" - beton C25/30 - płyty nietypowe w wykonaniu indywidualnym w wytwórni (na zamówienie)	element	9,000
49	KNR-W 2-02 0219/01	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - beton C25/30 schody kanału 1,00*0,175*0,25*8*2	m3	0,700
		razem	m3	0,700
		2.2 Roboty murowe - nadziemie Kod CPV: 45262500-6		
50	NNRNKB 8 0188a/07	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4,5m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm i grubości 24cm na zaprawie klejowej - sucha mieszanka - ściany zewnętrzne konstrukcyjne ściany zewnętrzne (29,70+19,70)*2*(6,18-0,20) - otwory okienne -1,15*1,35*1 -1,35*1,90*2	m2 m2 m2	590,824 -1,553 -5,130

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		- otwory drzwiowe -1,00*2,05*2 -4,50*4,50*6 -1,10*2,05*1 -1,60*2,05*1 -1,30*2,05*1 ściany wewnętrzne 15,80*2,78 - otwory drzwiowe -0,90*2,05*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	-4,100 -121,500 -2,255 -3,280 -2,665 43,924 -3,690 490,575
		razem	m2	490,575
51	KNR-W 2-02 0132/01	Otwory (bez nadproży) na okna w ścianach murowanych o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	3,000
52	KNR-W 2-02 0132/02	Otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	13,000
53	KNR-W 2-02 0128/06	Kanały spalinowe i dymowe betonowe z pustaków - komin systemowy fi 20 z przewietrzeniem	m	6,200
54	KNR-W 2-02 0128/07	Kanały wentylacyjne betonowe z pustaków - systemowe pionowe 1-kanałowe 6,20*3	m razem	18,600 18,600
55	KNR-W 2-02 0128/07	Kanały wentylacyjne betonowe z pustaków - systemowe pionowe 4-kanałowe 6,20*1	m razem	6,200 6,200
		2.3 Ścianki działowe Kod CPV: 45262500-6		
56	KNR K-28 0202/03	Ścianki działowe z bloczków E12 o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin (3,00+1,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00)*2,60 -0,90*2,05*3	m2 m2 razem	49,400 -5,535 43,865
57	KNR-W 2-02 0129/03	Okładanie ścian i słupów o konstrukcji żelbetowej lub stalowej płytkami z betonu komórkowego o grubości 6cm (0,20+0,70+0,20)*2,60 (0,20+0,70)*2*(6,18-2,60) (0,25+0,20)*2,60*3 (0,25+0,20)*2*(6,18-2,60)*3 (0,60+0,40)*2,60 (0,60+0,40)*2*(6,18-2,60)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	2,860 6,444 3,510 9,666 2,600 7,160 32,240
		2.3 Dach - konstrukcja Kod CPV: 45261100-5		
58	KNR-W 2-02 0324/01	Dźwigary dachowe strunobetonowe pełne typu SB-1-Z o długości 12m i masie do 2,5t - analogia - dźwigary z drewna klejonego TD1 TD.1 - 1szt = 0,9437 m3 10	element razem	10,000 10,000
59	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - płatwie z drewna klejonego TPŁ1 TPŁ1 - 1szt = 0,1808 m3 8	element razem	8,000 8,000
60	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - płatwie z drewna klejonego TPŁ2 TPŁ2 - 1szt = 0,1784 m3 24	element razem	24,000 24,000
61	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - płatwie z drewna klejonego TPŁ3 TPŁ3 - 1szt = 0,1203 m3 8	element razem	8,000 8,000
62	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - płatwie z drewna klejonego TPŁ4 TPŁ4 - 1szt = 0,1263 m3 8	element razem	8,000 8,000
63	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - wymiany z drewna klejonego TW1 TW1 - 1szt = 0,0867 m3 15	element	15,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	element 15,000
64	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - wymiany z drewna klejonego TW2 TW2 - 1szt = 0,0504 m3 8	razem	element 8,000 element 8,000
65	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - wymiany z drewna klejonego TW3 TW3 - 1szt = 0,0964 m3 2	razem	element 2,000 element 2,000
66	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - wymiany z drewna klejonego TW4 TW4 - 1szt = 0,0141 m3 2	razem	element 2,000 element 2,000
67	KNR-W 2-02 0327/01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0,3-1,0t - analogia - wymiany z drewna klejonego TW5 TW5 - 1szt = 0,0370 m3 2	razem	element 2,000 element 2,000
68	KNR 2-05 0102/06	Stężenia dachów w halach typu lekkiego - stężenia prętowe 571,60/1000	razem	t 0,572 t 0,572
		2.4 Dach - pokrycie Kod CPV: 45261210-9		
69	NNRNKB 6 0537/04	Pokrycie blacha powlekana trapezowa na latach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni ponad 100m2 28,92*19,46 -1,50*1,50*8 -0,80*0,80*1	razem	m2 562,783 m2 -18,000 m2 -0,640 m2 544,143
70	KNR-W 2-02 0515/02	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej grubości 0,60mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm nakrywy ścian atyk (0,54+28,92+0,54+19,46+19,46)*0,70 pas nadrynnowy 19,46*0,33 obróbki kominów (0,26+0,76)*2*0,40 (0,31+0,26)*2*0,40*3 (0,66+0,46)*2*0,40 obróbki wyłazów i świetlików (0,80+0,80)*2*0,40*1 (1,50+1,50)*2*0,40*8	razem	m2 48,244 m2 6,422 m2 0,816 m2 1,368 m2 0,896 m2 1,280 m2 19,200 m2 78,226
71	KNR-W 2-02 0522/02	Montaż z gotowych elementów rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy powlekanej 28,92+0,48	razem	m 29,400 m 29,400
72	KNR-W 2-02 0529/01	Montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej rur spustowych okrągłych o średnicy 10cm 5,25*3	razem	m 15,750 m 15,750
		2.5 Izolacje p.wilgociowe i ciepłne Kod CPV: 45320000-6		
73	KNR 2-02 0617/04	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych paskami z folii PCW szerokości 30cm - analogia - podkład z folii karbowanej pod ściany konstrukcyjne ściany zewnętrzne (29,70+19,70)*2 - otwory drzwiowe -1,00*2 -4,50*6 -1,10*1 -1,60*1 -1,30*1 ściany wewnętrzne 15,80 - otwory drzwiowe -0,90*2	razem	m 98,800 m -2,000 m -27,000 m -1,100 m -1,600 m -1,300 m 15,800 m -1,800 m 79,800
74	KNR 2-02 0617/04	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych paskami z folii PCW szerokości 15cm - analogia - podkład z folii karbowanej pod ścianki działowe (3,00+1,00+3,00+3,00+3,00+3,00)		m 19,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-0,90*3 (0,20+0,70+0,20) (0,25+0,20)*3 (0,60+0,40)	m m m m	-2,700 1,100 1,350 1,000
		razem	m	19,750
75	KNNR-W 2 0602/04	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej - analogia - płyta styropianowa EPS 100-038 gr. łączna 26 cm układana na blachę trapezową dwuwarstwowo (2 x 13cm) - dach (Krotność= 2)	m2	544,143
76	KNNR-W 2 0507/01	Jednowarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną - analogia - membrana dachowa pvc gr. 1,2mm z wywinieciem na ściany ogniomurów (z zastosowaniem kompletnego systemu) mocowana mechanicznie przez warstwy izolacyjne do blachy trapezowej 544,143 (19,46+28,92+19,46)*(0,60+0,45)	m2 m2 razem	544,143 71,232 615,375
77	KNR 0-23 2615/01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami z wełny mineralnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - wewnętrzna strona attyk - wełna gr. 15cm (19,46+28,92+19,46)*0,60	m2 razem	40,704 40,704
78	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2	40,704
79	KNR-W 2-02 0615/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej układanej na sucho - podkład pod obróbki blacharskie nakryw ścian attyk (19,46+0,54+28,92+0,54+19,46)*0,54	m2 razem	37,217 37,217
		2.6 Okna i drzwi zewnętrzne Kod CPV: 45421000-4		
80	KNR 0-19 1023/09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni do 2,0m2 O1 1,15*1,35*1	m2 razem	1,553 1,553
81	KNR 0-19 1023/11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni ponad 2,5m2 O2 1,35*1,90*2	m2 razem	5,130 5,130
82	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (1,90+1,90+1,35)*0,39	m2 razem	2,009 2,009
83	KNR 2-02 0129/02	Montaż podokienników o długości ponad 1m - podokienniki wewn. pcv	szt	3,000
84	NNRNKB 6 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm - parapety zewnętrzne 5,15*0,25	m2 razem	1,288 1,288
85	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - drzwi zewnętrzne, pełne Dz1 1,00*2,05*2 Dz2 1,10*2,05*1 Dz4 1,30*2,05*1	m2 m2 m2 razem	4,100 2,255 2,665 9,020
86	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - drzwi zewnętrzne pełne Dz3 1,60*2,05*1	m2 razem	3,280 3,280
87	KNR 0-15 0526/02	Osadzenie okien w połaci dachowej - wylazy dachowe 80x80 na podstawie wysokiej	szt	1,000
88	KNR-W 2-02 1202/05	Świetliki stalowe - analogia - świetliki dachowe 150x150 cm na podstawie wysokiej 1,50*1,50*8	m2 razem	18,000 18,000
89	KNR-W 2-02 1032/01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie 4,50*4,50*6	m2 razem	121,500 121,500

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3. STAN WYKOŃCZENIOWY WEWNĘTRZNY				
3.1 Drzwi wewnętrzne				
Kod CPV: 45421000-4				
90	KNR-W 2-02 1204/04	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni ponad 2m ² - drzwi DP1 EI30 DP1 1,00*2,05*1	m2	2,050
		razem	m2	2,050
91	KNR-W 2-02 1027/02	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1,5m ² - drzwi wewnętrzne okleinowane D1 0,90*2,05*3 D2 1,10*2,05*1	m2	5,535
			m2	2,255
		razem	m2	7,790
3.2 Okładziny i oblicowania				
Kod CPV: 45430000-0				
92	KNR-W 2-02 0840/03	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - okładziny ścian pomieszczeń "mokrych" do h=2,10m (1,58+1,00)*2*2,10 -0,90*2,05*1 (1,30+1,00)*2*2,10 -0,90*2,05*1 (3,00+1,50)*2*2,10 -0,90*2,05*3 (3,00+3,00)*2*2,10 -0,90*2,05*1	m2	10,836
			m2	-1,845
			m2	9,660
			m2	-1,845
			m2	18,900
			m2	-5,535
			m2	25,200
			m2	-1,845
		razem	m2	53,526
93	KNR 0-23 2615/01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami z wełny mineralnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - Ściana wewnętrzna - wełna gr. 15cm (1,90+0,90+3,36+0,90+12,76)*2,99 -0,90*2,05*2 3,00*2,60	m2	59,262
			m2	-3,690
			m2	7,800
		razem	m2	63,372
94	KNR-W 2-02 2010/02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym 450,341+40,234 43,856*2 32,240 -55,526	m2	490,575
			m2	87,712
			m2	32,240
			m2	-55,526
		razem	m2	555,001
95	KNR-W 2-02 2010/07	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na słupkach i belkach na podłożu betonowym (0,45*4)*4,40*5	m2	39,600
		razem	m2	39,600
96	KNR-W 2-02 2010/06	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na ościeżach na podłożu betonowym (1,15+1,35+1,15)*1*0,16 (1,35+1,90+1,35)*2*0,16 (2,05+0,90+2,05)*2*0,16 (2,05+1,00+2,05)*2*0,16 (2,05+1,10+2,05)*1*0,16 (2,05+1,60+2,05)*1*0,16 (2,05+1,30+2,05)*1*0,16 (4,50+4,50+4,50)*6*0,16	m2	0,584
			m2	1,472
			m2	1,600
			m2	1,632
			m2	0,832
			m2	0,912
			m2	0,864
			m2	12,960
		razem	m2	20,856
97	KNR-W 2-02 2010/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie - dodatek za pogrubienie o 5mm tynków ścian 555,001+39,60+20,856	m2	615,457
		razem	m2	615,457
98	KNR K-09 0201/01	Gładzie gipsowe ścian - zagruntowanie dwukrotne	m2	615,457
99	KNR K-09 0201/08	Gładzie gipsowe ścian - montaż naroznika ochronnego 4,40*4*5 (1,15+1,35+1,15)*1 (1,35+1,90+1,35)*2 (2,05+0,90+2,05)*2 (2,05+1,00+2,05)*2	m	88,000
			m	3,650
			m	9,200
			m	10,000
			m	10,200

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(2,05+1,10+2,05)*1	m	5,200
		(2,05+1,60+2,05)*1	m	5,700
		(2,05+1,30+2,05)*1	m	5,400
		(4,50+4,50+4,50)*6	m	81,000
		razem	m	218,350
100	KNR K-09 0201/04	Gładzie gipsowe scian na tynku - pierwsza warstwa grubosci 2mm	m2	615,457
101	KNR K-09 0201/05	Gładzie gipsowe scian na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą	m2	615,457
102	KNR-W 2-02 2010/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym 9,00+7,86+9,00+8,55+14,55+6,45	m2	55,410
		razem	m2	55,410
103	KNR-W 2-02 2010/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie - dodatek za pogrubienie o 5mm tynków stropów	m2	55,410
104	KNR K-09 0202/01	Gładzie gipsowe stropów - zagruntowanie dwukrotne	m2	55,410
105	KNR K-09 0202/04	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubosci 2mm	m2	55,410
106	KNR K-09 0202/05	Gładzie gipsowe stropów na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą	m2	55,410
107	KNR-W 2-02 0802/02	Tynki zwyklej kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym - tynki kanału technicznego (1,00+12,00)*2*1,50	m2	39,000
		razem	m2	39,000
108	KNR 2-02 1611/07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m (25,83+19,22+25,83)*5,10	m2	361,488
		razem	m2	361,488
		3.3 Roboty malarskie Kod CPV: 45442100-8		
109	KNR K-09 0302/02	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą lateksową 615,457+55,410+39,00+63,372	m2	773,239
		razem	m2	773,239
110	KNR K-09 0302/03	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą lateksową	m2	773,239
		3.4 Podłoża pod posadzki Kod CPV: 45262320-0		
111	KNR-W 2-02 1103/01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej 551,60*0,30	m3	165,480
		razem	m3	165,480
112	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu - beton C10/15 551,60*0,15	m3	82,740
		razem	m3	82,740
113	KNR-W 2-02 0606/02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - folia PE gr. 0,5mm 551,60 + druga warstwa pod posadzkę przemysłową 551,60-(9,00+7,86+9,00)	m2	551,600
		razem	m2	525,740
		razem	m2	1.077,340
114	KNR-W 2-02 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - płyty xps gr. 10cm 9,00+7,86+9,00	m2	25,860
		razem	m2	25,860
115	KNR-W 2-02 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m2	25,860
116	KNR-W 2-02 1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 4)		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	25,860
		3.5 Podłogi i posadzki Kod CPV: 45432100-5		
117	Kalkulacja indywidualna	Posadzka przemysłowa wibrozacierana zbrojona zbrojeniem rozproszonym z wykonaniem warstwy ostatecznej - gr. 18 cm 496,00+8,60+14,60+6,50	m2	525,700
		razem	m2	525,700
118	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 9,00+7,86+9,00	m2	25,860
		razem	m2	25,860
		3.6 Elementy ślusarsko-kowalskie Kod CPV: 45421160-3		
119	KNR-W 2-02 0701/10	Obramowanie z kątownika obrzeży kanału wewnątrz budynku - analogia - obramowanie z ceownika C100 (1,20*13,06)*2	m	31,344
		razem	m	31,344
120	KNR-W 2-02 0702/09	Przekrycia kanałów płytami z blachy żeberkowej 1,00*13,06	m2	13,060
		razem	m2	13,060
121	KNR-W 2-02 1202/07	Przegrody stalowe z wypełnieniem siatką, z wrotami rozwieranymi o 180 st. obsadzone w podłożu (2,00+5,00)*2,99	m2	20,930
		razem	m2	20,930
		4. STAN WYKOŃCZENIOWY ZEWNĘTRZNY		
		4.1 Elewacje Kod CPV: 45443000-4		
122	KNR 0-23 2615/01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami z wełny mineralnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - Ściany zewnętrzne - wełna gr. 15cm (19,70+29,70+19,70)*6,00 29,70*5,23 -1,15*1,35*1 -1,35*1,90*2 -4,50*4,50*6 -1,00*2,05*2 -1,10*2,05*1 -1,60*2,50*1 -1,30*2,05*1	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	414,600 155,331 -1,553 -5,130 -121,500 -4,100 -2,255 -4,000 -2,665
		razem	m2	428,728
123	KNR 0-23 2613/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami z wełny mineralnej (1,15+1,35+1,15)*1*0,16 (1,35+1,90+1,35)*2*0,16 (2,05+1,00+2,05)*2*0,16 (2,05+1,10+2,05)*1*0,16 (2,05+1,60+2,05)*1*0,16 (2,05+1,30+2,05)*1*0,16 (4,50+4,50+4,50)*6*0,16	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	0,584 1,472 1,632 0,832 0,912 0,864 12,960
		razem	m2	19,256
124	KNR 0-23 2613/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami z wełny mineralnej (1,15+1,35+1,15)*1 (1,35+1,90+1,35)*2 (2,05+1,00+2,05)*2 (2,05+1,10+2,05)*1 (2,05+1,60+2,05)*1 (2,05+1,30+2,05)*1 (4,50+4,50+4,50)*6	m m m m m m m	3,650 9,200 10,200 5,200 5,700 5,400 81,000
		razem	m	120,350
125	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	19,256
126	KNR 0-23 0931/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego SN 20 o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	19,256
127	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		428,728+19,256	m2	447,984
		razem	m2	447,984
128	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m (19,70+29,70+19,70)*6,00 29,70*5,23	m2	414,600
		razem	m2	155,331
			m2	569,931
129	KNR 2-02 1613/01	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przysięennych o wysokości do 10m	m2	569,931
130	NNRNKB 8 1625/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	569,931
131	Kalkulacja indywidualna	Eksploatacja rusztowań 1735,98/(5*0,84)	m-g	413,329
		razem	m-g	413,329